Index of Claims

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

10/091,067 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VINBERG, ANDERS Art Unit

Philip C. Lee

2152

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			_																			
1	Cla	im	_			[	Date	9	_			ļ	Cla	ıim				_ [	Date	9	_	_
1	Final	Original	1/9/07										Final	Original								
1		1	V					$\vdash$	<u> </u>	-	Н			51	$\vdash$	寸				┢	$\vdash$	
3			Ė			_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	ŀÌ		52	Ħ	寸	T	_		l		Г
4			1	_	_	<del>                                     </del>				ı	Т											
5			1	_	-											T						
Section   Sect											П											Γ
T										T												Γ
9		7													П							
9			1						Ī							T						
11		9					Π															
12																					L	L
13   V			1																	乚	L	L
144			_					_	L						Ш				L	<u> </u>	<u> </u>	
15   V		13	1												Ш				L	<u>L</u>		L
10			_						L						Ш			<u> </u>	_	_	L	L
17			1			$ldsymbol{ld}}}}}}$			L.											<u> </u>	L	_
18   √     19   √     20   √     21   √     21   √     23   √     23   √     24   √     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	L		二						L		L					_					L	L
19 √   69     20 √   70     21 √   72     23 √   73     24 √   74     25 5   75     26 6   76     27 77   78     29 30   80     31 31   81     32 33   82     33 34   84     35 36   85     36 37   87     38 39   89     40 40   90     41 9   91     44 9   94     48 9   98					_	L	L		<u> </u>		<u> </u>					_		L.	L		_	ļ.,
20							<u> </u>		L	_	<u> </u>					_				<u> </u>		L
21   \  \					ļ	_		<u> </u>	_		<u> </u>					_		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ.	L
22   √     23   √     24   √     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<u></u>			L	<u> </u>		<u> </u>		Ļ	ļ	<u> </u>				Ш	_					<u> </u>	Ļ
23   \   73     24   \   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	L			Ц.	<u> </u>	<u> </u>		Ь.	ļ	<u> </u>	_				Ш	_		_	_	_	<u> </u>	↓_
24 √   1   74   75     26   76   77   77     28   78   79   79     30   80   81   82     33   83   83   83     34   84   84   85     36   86   86   87     38   88   89   90     40   90   90   90     41   91   92   93     43   94   94   94     44   94   96   97     48   98   99	<u> </u>					<u> </u>	<u>Ļ</u> .	L	_	<u> </u>	lacksquare				$\sqcup$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u></u>		1	<u> </u>		oxdot	┡		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$	-			-	<u> </u>	├	⊢
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>		1	<u> </u>		┞	<del> </del> -	<u> </u>	┞	┡	┝				H	_			-	├	├	⊢
27   28   77   78     29   79   79     30   80   81     31   82   82     33   83   84     35   85   85     36   86   87     38   88   89     40   90   90     41   91   92     43   93   94     44   94   95     46   96   97     48   99   99			<u> </u>	<u> </u>	_	-	⊢	<u> </u>	<del> </del>	┡	├				┝╾┥			⊢	├	├—	├	⊢
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     99   99			<u> </u>	<u> </u>		├	╀	⊢	<b>├</b>	⊨	-				├─┤			$\vdash$	⊢	├	⊢	┝
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			⊢	<u> </u>	<u> </u>		-	Ľ.	<del> </del>	┝	├-				├─┤			_	⊢	┝	┢	╀
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99	<u> </u>		├		-	-	<u> </u>	├-	⊢	├	╁				H	$\dashv$		-	⊢	├	-	╁
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	├-		╁	├	┢				$\vdash$	$\dashv$		-		-	-	╁
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99			₩	H	$\vdash$	┢	┢	├	┢	⊢	$\vdash$	1			$\vdash$	$\dashv$		-		╁	╁	╁
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	-		┼	├-	├	├	$\vdash$	⊢	╁╌	┢	┼	1			╂╾┥	-		┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁
34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			-	-	┢	<del>  -</del>	╁	$\vdash$	╁╌	1	-				$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	H	$\vdash$	H	t
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<b>├</b>		$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	╁	1	$\vdash$				╁╌╅				H	$\vdash$	H	t
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			<b>†</b>	-	-	┢	$\vdash$	1	╁	1	-				$\vdash$		_	Н	H	$\vdash$	╁╌	t
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<b></b>		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	╁─	$\vdash$	$\vdash$	t		T	1			T		_		ŀ	T	T	t
38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			ļ -			H		$\vdash$	t	$\vdash$	Т	1								T		T
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$t^-$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	✝	T	t	1	T	1			$\Box$				Ì	T	<b> </b>	T
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		-	_		†-			t			1			П							T
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40	T		T-	T		T	T	Г	T .	1		90	П							Г
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41	$\vdash$				Г		Т			1		91	П				Ī			Τ
43					Г	T	Т			1		1		92					Γ			Γ
45		43										]		93						$L^{T}$		Γ
46												]						匚				$\Gamma$
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														95	$\Box$			L	匚			
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99										匚		Į			$\sqcup$			L				Ī
49 99 99								oxdot				Į			Ш			Ĺ	L			$\perp$
49 99 100		48	$oxed{\Box}$	$\Box$		$\Box$		L	$\perp$	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	1_	1		98	$oxed{oxed}$			L		$\perp$		
50	<u></u>		$\perp$	L	L		_	↓_	$\perp$	L	1			99	$\sqcup$			$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	L
		50			<u></u>	<u>L</u>		L	<u>L</u> .	L		j	L	100	Ш		l			1_	<u> </u>	L

Cla	aim				-	ate				
ā	Original									
Final	ē									
_	Ō									
<u> </u>	51	-	_	Н	$\vdash$		-	_		_
<u> </u>	51		⊢	Н	Н			_	Н	
	51 52 53			H			$\dashv$			
<u> </u>	53		_	_						
	54 55	_	_	L			_			
	55	<u> </u>	_	lacksquare						
<u> </u>	56								Щ	
	57									
L	58 59			_			_			
<u></u>	59			$\Box$						
L	60		L							
	61	<u> </u>	<u> </u>						$\Box$	
L	62		L							Ľ
	63	Ĺ	L						$\Box$	
	64 65									
	65							Γ		
	66		T							
	66 67									_
	l 68	T		$\sqcap$						
	69									┌
	69 70	<u> </u>			İ	$\vdash$	$\vdash$			
	71		$\vdash$	$\vdash$			Г	_	$\vdash$	
	72		H	T				_	1	1
	72 73 74 75 76 77 78				$\vdash$	$\vdash$				
	74		T	T .	-					┢
	75				-					Г
	76	П		İ			$\Box$		Π	
	77	Г		$\vdash$				Г	Г	
	78									Г
	79				1	Г	_			Г
	80		T			_				
	80 81	Г								
	82									Г
	83	<u> </u>	$\vdash$	Г		Г			П	$\Box$
	84	1	1	T .		Г			T	T
	85	$\Box$	<del>                                     </del>	T	П	Г		Ι	Г	T
	86	<u> </u>	†	✝				Т	Г	$\vdash$
	87		1	Г		1	T		t	Г
	88		Τ_		T	1		<u> </u>	t —	⇈
	89	<b>—</b>	†	T	1		Г	1	1	t
	90		t	T			<b>—</b>	<del>                                     </del>	T	Т
	91	$\vdash$	$\vdash$	t		$\vdash$		T	T	_
	92	$\vdash$	T	T	T	Т	T			$\vdash$
	93	T	t	$\vdash$	<del>                                     </del>			1	T	$\vdash$
	94	T	T	T	$\vdash$	1	$\vdash$			$\vdash$
$\vdash$	95	1	t	T	1	$\vdash$	$t^-$	Н	$\vdash$	$\vdash$
	96	✝	Η-	T	$\vdash$	H	1-	<del>                                     </del>	+	$t^-$
$\vdash$	97	†	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del>  -</del>
-	98	1	+-	$\vdash$	╁╌	1	╁╾	$\vdash$	$\vdash$	╁╌
	99	-	+-	$\vdash$	$\vdash$	┼	╁	╁	<del>  -</del>	$\vdash$
-	100	╌	$\vdash$	1-	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim	Date								$\neg$
101   102     103   104     105   106     107   108     109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     144   145     145   146     147   148     149   149											ヿ
101   102     103   104     105   106     107   108     109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     144   145     145   146     147   148     149   149	a	ina									
101   102     103   104     105   106     107   108     109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     144   145     145   146     147   148     149   149	ι <u>Ξ</u>	)rig									- 1
102		0									
102		101									$\Box$
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
110   111     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     142   143     143   144     145   146     149   149		เาเห					_				_
110   111     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     142   143     143   144     145   146     149   149		107									_
110   111     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     142   143     143   144     145   146     149   149		108	$oxed{oxed}$							$\neg$	_
111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		109								_	4
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		110	_	_	_					_	
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		111		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ľ	<b> -</b>	-	$\dashv$
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		112	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		113	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>  -</del>	<del> </del>	-		Н	$\dashv$
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		114	⊢	┝	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		115	-	┝	H	-		├	├	$\vdash$	-
118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		110	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
120		118		_		┝	┝				႕
120	_	110		┢	$\vdash$	-	-	-	H		
121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		120	-	-	-	-	$\vdash$	┝	-		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121		-	1		$\vdash$	┢		$\vdash$	$\dashv$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122		-	_			$\vdash$		_	$\dashv$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123	┢	$\vdash$		<del>  -</del>					$\vdash$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124	╁	$\vdash$		-				_	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	1								П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126		Г							
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129			L					<u> </u>	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	L	_	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			<u> </u>		_	_		L	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			_	_	_	_	<u> </u>	_	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	<u> </u>	⊢	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$			<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	├	-	⊢	┡	<u> </u>	_	-		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	⊢	-	⊢	-	├	├	├-	⊢	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	┢	├	⊢	⊢	⊢		⊢	⊢	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	╁	├-	┢		┢	┢	┢	┢	Н
141 142 143 144 145 146 147 148	-	140	┢		┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢╌	┢	Н
142 143 144 145 146 147 148 149			╁╴	$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	+-			H
143 144 145 146 147 148 149	<b>-</b> -		t	$\vdash$	H	-	1		H	t	H
144 145 146 147 148 149			T	T	t	<del>                                     </del>	<u> </u>	T		Г	Н
145 146 147 148 149	$\vdash$		1	T	T	$\vdash$	T	T			М
146 147 148 149	$\vdash$		T	T	T		T	Т	<u> </u>	Γ	П
147 148 149			$\vdash$		T	T	Т	1		Π	М
148			$\vdash$			T	Т	П	Г	Г	П
149		148	Г	Γ		Г	Π	Г	Π	П	П
150		149	L			L					
		150	$\Box$								